



Nouacula.

Perni cultri
quibus calami
aptantur.Vulgares cul-
tri.

Buxei.

Hamuli.

Styli.

Siphon.

Acus.

Filum.

VANDO QUIDEM in nouacula hamulique mentionem incidimus, atque in sequentibus, horum ac similium, quae ad sectionem pertinent, instrumentorum non infrequens sermo occurreret, non abs re erit, obiter hic instrumenta, quibus in administratione uti possis, subiungere, etiam si id in Primi libri calce fieri quoque potuisset. Sunt uero haec paucissima, paratque facillima, quanquam tamen adhuc operosiora, pluraque, quam ipse nunc publicae etiam sectioni adhibeo, enumeraturus sim. Primum itaque plures comparandi sunt cultri, quibus tonsores in radendis pilis utuntur, & quos uulgo nouaculas uocamus. atque ex his quasdam acutas esse conuenit, quasdam autem retusiores, uerum harum maior semper, quam ipse uelis, futura tibi est copia. Eligende sunt minores & leuiiores, quam uis etiam grandes aliquot adesse nihil prohibeat, plures autem commendae sunt, aut a tonforibus petendae, quod leui quaque occasione in membranis, aut tendinibus, ligamentisque fundendis corrumpantur, atque quum fragili admodum constent ferro, prompte exilant, praecipue si nouas, & acuendo non detritas, operi adhibueris. Quibusdam ex his, & potissimum minoribus, illud ferri tuberculum non inutiliter aufertur, quod cultrum extra manubrij rectitudinem extendi prohibet, atque id tunc in primis tentandum est, quum nullae reperiuntur nouaculae obliquo constructae manubrio, quales illi sunt, quibus nostrates & Galli tonsores utuntur. Italis enim rudes, & magnis erectisque capulis seu manubrijs cultri in usu sunt, quorum capuli subinde in obliquis sectionibus incommodo esse solent, unde etiam quo minus manu ex sententia inflectas, obstaculo sunt. His paruos cultellos, quibus calami aptantur, acutiores longoque acutoque esse conuenit. Inter reliquos potiores sunt, prorsus ferrei, alij enim quum transuersa ligamenta scindere conamur, capulus facile frangitur, ipsumque ferrum imbecillius, emollita ex calidae aquae lotionis refina in capulis firmatur. Prorsus respuendi sunt incuruati, ac falcibus similes, quoniam solo propemodum mucrone inter dissecandum utimur, qui intorsum in curuis illis cultellis reflexus, difficulter transuersis ligamentis subijcitur. Praeterea non inutiliter adhibentur duo cultri ex illis, quos mensae apponimus, quorum alter altero longè sit maior, sed retusior, & ferreus potius, quam chalybeus, aut saltem non impenitè fragilis. Si uisum fuerit, poteris his quoque adijcere duos è buxo, aut ligno Indico, quo in morbis curandis utimur, confictos, atque ex his alterum tenuem, & oblonga cuspe scindes, alterum uero latum, & orbiculari cuspe esse fines, uerum raro admodum illis utor, quum retusiores nouaculae semper ad manum sint. Licebit etiam hamulos duos effingere, illos referentes, quos Capitis initio appinximus, consueui autem illos parare ex furculis, quae mensae in dies apponi solent. Si enim furculam acceperis, atque utraque furculae crura, lima magis extenuaueris, & deinde eorum apices oblique nonnihil instar semicirculi inflexeris, hamulum tibi elegantem paraueris, cuius mucrones lima ex sententia acuire est integrum, atque ita unum hamulum retusiozem, alterum uero acutiozem adaptare nihil impedit. Quanquam tamen hamulis relictis, unguis subinde operi in eleuandis quibusdam corporibus utilius adhiberes, nisi sinistrae manus umbra tibi dissecari curabis, & quosdam ex mollissimo maximeque sequaci plūbo ab Aurisabro quopiam educi trahique instar filorum fines, hi enim ad uarios usus, & praesertim ad obliquorum ductuum naturam inueniendam mirè conferunt. Conduxit etiam siphonem adesse, si fortassis illum per penem uesicae indere liberet, ut in eo manuali artificio redderis expertior. Et quemadmodum nucleum siphoni affingimus, ita quoque quibusdam stylis illum adhiberi, & quosdam etiam siphonis modo incuruari conduxerit. Neque profectò mediocriter utiles fuerint styli aliquot, instar mediae canalis extructi, ita nimirum, ut siphones parantur, in quorum cauitatem sectio molitur, ex qua è uesica calculus euellitur, aut ad eam styliorum formam, in quibus pilosi serici textores seriatim sericum in pilos secant. Conferunt enim eiusmodi styli in illis sectionibus, in quibus membranam longa sectione diuidimus cauentes, ne quid subditorum aut membrana amplexorum laedatur. Acus habere conuenit, sed obliquatas potius, quam rectas, quod ilico praestabitur, si communes acus prius ignita, instar C litterae aut obliquentur. Conduxit autem & magnas & paruas adesse, quae scilicet filum funiculosque graciles transmittant, & praeter obliquatas illas, eiusmodi tibi quoque ad manum sint, quibus in consuendis uulneribus utimur, ut cutem aliquando simul fuisse ualeas, quum metuis te absente, aliquid à spectantibus discendi cupidus uiciandum. His acubus filum adaptandum est sericum, quo uulnera consuuntur, aut peculiare aliquod, si fortassis quae piam confuta dissolui turbarique ab alijs, quum abes, uereris. Caeterum ad uasa religanda

da uteris communi illo, quo literarum fasciculos colligamus, quod praestantissimum ex Germania in Italiam adfertur, apud alias autem nationes imbecillius & crassius sit, & minus con-
10. tortum & laue. Serra uero, quam interdum operi accommodamus, ea conducet, qua gangraena, aut eius generis affectibus uitata membra praescindimus, non autem orbicularis, ut quidam etiam Mathematici suis Anatomicis libris appinxerunt, nescio, ex quarum linearum ductu arbitrati, orbiculare caput ferra instar falcis messoriae incuruata ferrandum esse. Et si fortas-
12. sis ferra ad manum minime sit, ab illis opportunè petetur, qui pectines conficiunt. Forficula, nisi abscondendis post ligationem funiculis accommodata est, quod etiam quouis cultro obij-
14. tur. Malleus, si ipsius usus aliquando ad grandiore cultrum impellendum, quum aliorum animalium effringis caluarias, erit, quiuis etiam aptus est. Non inopportunè quoque ex arundinibus oblongi calami aptantur, quibus minister aliquis, hoc illudue corpus inflare possit.
16. Asseres, quibus uiuas sectiones conficimus, paratu quoque faciles sunt, & illos describemus, ubi uiuorum prosequemur Anatomem, quemadmodum quoque ad finem Primi libri ea recensui instrumenta, quibus in compingendis ossibus rectè quiuis uti queat. Sed nunc ad musculos eo ordine, quo in uno corpore omnes dissecari commodè possint, nos accingamus.

DE MUSCULO FRONTIS CVTEM

mouente. Caput VIII.



ARNEAM membranam, quae uniuerse cuti subijcitur, quibusdam corporis sedibus carneis fibris augeri, & alicubi in musculi naturam degenerare, prius commemoravi. Nunc autem pertractabitur, quonam pacto id sub frontis cute accidit, quam *νεκρωτιδιον* Graeci uocant, quæadmodum & ipsi insinuat lineas, *σολιδαι* & *αυαγυραι* appellant. Homini quidem ut plurimum nullae cutis partes, quiescentibus ossibus mouentur, praeterquam frontis, faciei, & anteriorem colli sedem ambiens cutis. Ut enim supercilia attollantur, & interdum demissa oculi sedem angustam reddant, ipsamque cor-
rugata muniant, frontis cutis uniuerse, quae depilis est, simul cum nasi cute, motu uoluntario opportunè agitur, quod carnosae membranae, totius frontis & nasi cuti subtenae sit beneficio, haec namque carneis fibris augetur quam plurimis, & musculosa reddita, plures neruorum pro-
pagines mutuatur. Deinde frontis nasique cuti membrana haec tenacius, & citra adipis alicuius, aut perquam modici interuentum connascitur, quam per reliquum corpus cuti adnecti consuevit. Quod etiam alijs imposuit Anatomicis, arbitrantibus frontis cutem, carnosam musculosamque substantiam esse, quum cutis non magis hic, quam alibi carniformi substantia do-
netur, sed duntaxat praesens membrana carnosior reddatur, cuti ipsi (quemadmodum iam diximus) pertinacius, quam in abdomine, aut dorso, aut cruribus connata haud secus, quam si membrana, unum corpus cum cute esset efformatura, quandoquidem sic rectè idem motus am-
borum, membranae scilicet, & cutis perficitur. Porro huius musculosae compaginis fibrae, multò ad latera accumbentes, à nasi summo usque ad mediam frontis sedem (quae inter primas ca-
pillorum radices, & supercilia consistit) & ad huius quoque loci latera, carnosiores uisuntur, omnes sursum recto tramite procurrentes, si modò interim perquam raras exceperis, obliquo ductu exporrectas. Atque haec sanè recta fibrarum series, non perfunctoriè à Medicis uenit per-
pendenda, ne in fronte transuersas potius, quam rectas moliantur sectiones. Accidit enim, quum transuersim quandoque sectionem inibi, & maxime iuxta supercilia, ubi carnosiores esse
434. A. fibras dixi, aliquis tentat ad palpebrarum radices, tum supercilia, tum contiguam ipsis cutem deorsum conuolui, & oculos, quibus incumbunt, aggrauare, ut neque aperiri ex sententia queant, neque liberè suo munere fungi.

MUSCVLI FRONTIS CVTEM MOVEN-

tis administratio. Caput IX.



ICTAE modò musculosae substantiae administratio, duplex tibi erit. Vna quidem, qua cutem simul cum carnosae membrana, à membrana caluariam cingente, obidque à Graecis *νεκρωτιδιον* nuncupata, auferes. Altera autem, qua cutem à musculosa substantia (quantumuis id difficulter fiat) separabis, carneam membranā capiti affixam relinquens. Ut uero utranque in uno cadauere ex sententia perficias, detonis crinibus à uertice, rectè per frontem & superciliorum medium ad nasi usque extremum